188. Méd. mat. No 3

Bibliothèque
du Séminaire de Québec
9, rue de l'Université
Québec 4, QUE.

RECUEIL

SUR

DIVERSES MATIERES

S.M.E.
1964
Séminaire de Québec

BIBLIOTHEQUE
S.M.E.
QUEBEC

RECUEIL

SUR

DIVERSES MATIERES

BIBLIOTHEQUE
S.M.E.

PERMIS D'IMPRIMER

L. N. Arch. de Cyrène

Québec, 18 *janvier* 1895.

Eva Patry

HISTOIRE ANCIENNE

INTRODUCTION

1. *Qu'entend-on par Histoire Ancienne, et comment peut-elle se diviser ?*

L'Histoire Ancienne comprend tout ce qui s'est passé de remarquable depuis la création du monde jusqu'à la naissance de N. S. Elle se divise en Histoire Sacrée et en Histoire profane. L'Histoire Sainte ou Histoire Sacrée comprend l'histoire de la Religion, avant J. C. Or, comme il n'y avait que le peuple juif qui connût le vrai Dieu avant J. C. on a divisé toute l'Histoire Ancienne en six époques, suivant les principaux événements qui se passèrent chez le peuple juif. Car tous les autres peuples ne sont connus ou à peu près, que par leurs rapports avec les Hébreux ou Juifs.

La chronologie de l'Histoire Ancienne peut

donc se diviser en six grandes époques que l'on appelle ordinairement les six âges du monde : 1o la Création, 2o le Déluge, 3o Abraham, 4o Moïse, 5o Salomon, 6o le Retour de la captivité.

L'histoire des Juifs s'appelle Histoire Sainte ; l'histoire des autres peuples s'appelle l'Histoire Profane. Pour la manière de compter les années, on a adopté le calcul de l'Ecriture Sainte appelé la Vulgate. Mais il n'y a de différence que jusqu'à Moïse, c'est-à dire au passage de la Mer Rouge (1491 av. J. C.) Depuis ce temps tous les historiens sont d'accord pour les différentes dates de l'Histoire soit sacrée soit profane.

Première Epoque

2. *Que sait-on des seize siècles et demi qui ont précédé le Déluge ?*

Les Livres Saints nous indiquent les faits suivants :

1o La Création du monde en six jours, grand et magnifique ouvrage que Dieu couronna par un chef-d'œuvre ; la création d'Adam et d'Eve.

2o La chute de nos premiers parents avec ses déplorables suites, mais aussi la consolante promesse d'un Rédempteur.

3o Le crime de Caïn, fils aîné d'Adam ; après

son fratricide il s'éloigna de sa famille et bâtit Hénochia, première ville dont il soit fait mention. Ses descendants se livrèrent tout entiers à la culture des arts mécaniques et à l'agriculture ; ceux de Seth, au contraire, s'attachèrent à la vie pastorale et à cette simplicité de mœurs si propre à conserver la piété.

4o L'extrême longivité des hommes, Adam ayant vécu 930 ans, et Mathusalem, 969.

5o La perversion de la race humaine, malheur qui fut insensiblement amené par des alliances contractées entre les descendants de Seth et la race maudite de Caïn. C'est alors que Dieu, dans sa colère, résolut de purifier la terre et il la submergea dans un déluge universel, Noé et sa famille seuls trouvèrent grâce à ses yeux.

Seconde Epoque

3. *Comment la terre fut-elle repeuplée après le déluge?*

Avant le déluge, tous les hommes n'avaient qu'une seule langue. Mais un grand nombre avaient abandonné le culte du vrai Dieu, puisque ce fut la cause du déluge. Après le déluge les hommes n'avaient encore qu'une seule langue, mais l'orgueil de plusieurs qui voulaient se mettre à l'abri des châtiments de Dieu, amena la diversité des langues. Les hommes furent obligés

de se séparer parce qu'ils ne se comprenaient plus les uns les autres. A la séparation des hommes, les enfants de Sem s'étendirent dans le continent asiatique, d'où ils passèrent probablement en Amérique. Les enfants de Japhet se dirigèrent vers le nord-ouest, peuplant l'Asie-Mineure et se répandant en Europe par les défilés du Caucase. Les pays qui paraissent avoir été les premiers habités sont : la Chaldée, l'Egypte, la Grèce et l'Empire Chinois. Les premières villes bâties après le Déluge furent : Babylone, Ninive et Thèbes. Les premiers rois dont l'Histoire Ancienne fasse mention sont : Mesraïm, fils de Cham, qui fonda le Royaume d'Egypte ; Nemrod, petit-fils de Cham, qui bâtit Babylone et fut le premier conquérant ; Assur, fils de Sem qui fut le premier roi d'Assyrie ; Javan, quatrième fils de Japhet qui régna le premier sur la Grèce. Les Chinois attribuent l'origine de leur monarchie à Yao, un des premiers descendants de Noé.

Pendant toute cette seconde époque, l'Histoire Sainte se trouve mêlée à l'Histoire Profane, parce que les ancêtres d'Abraham n'occupaient pas encore un pays spécial. Ce fut à la troisième époque lorsque Abraham vint se fixer en Palestine, que les Hébreux eurent une histoire véritablement distincte des autres peuples.

Troisième Epoque.

4. *Quels sont les événements les plus importants de la troisième époque relativement au peuple Hébreu ?*

1o La vocation d'Abraham et son passage de la Mésopotamie à la terre de Chanaan, où Dieu réitéra à ce saint patriarche les promesses qu'il lui avait faites ainsi que ses bénédictions sur sa postérité ; 2o La destruction de Sodome et de Gomorrhe ; 3o La naissance d'Isaac et d'Ismaël, d'Esaü et de Jacob ; 4o La merveilleuse histoire de Joseph et la migration des douze patriarches, ou fils de Jacob, en Egypte ; 5o La cruelle servitude à laquelle furent à la fin réduits les Israélites en Egypte, et leur délivrance miraculeuse sous la conduite de Moïse.

Quatrième Epoque.

1. *Quels événements marquèrent l'histoire du peuple de Dieu depuis Moïse jusqu'à Salomon?*

1o Le passage de la Mer Rouge, la promulgation de la loi sur le Mont Sinaï et les longues pérégrinations des Israélites à travers les déserts de l'Arabie Pétrée ; 2o Leurs nombreuses guerres avec les habitants de la Terre Promise ; 3o Le gouvernement des juges, dont les plus remarquables, après Moïse et Josué, sont : Gédéon,

Jephté, Samson et Samuel ; 4o L'établissement du gouvernement monarchique d'abord en la personne de Saül, puis en celle de David, de la famille duquel le Sauveur devait naître. Ce fut Salomon, fils de David qui fit construire le temple le plus vaste et le plus magnifique qui ait jamais été élevé à l'Etre Suprême.

Cinquième Epoque.

6. *Qu'entend-on par shisme des dix tribus, et quels malheur en furent la suite, pour les juifs, malgré les avertissements de Dieu ?*

Sous Roboam, fils et successeur de Salomon, dix tribus se révoltèrent et formèrent un état séparé qui prit le nom de Royaume d'Israël ; les tribus de Juda et de Benjamin, restées seules fidèles, formèrent avec la tribu de Lévi, le Royaume de Juda. Les deux royaumes se firent des guerres incessantes. Dans Juda comme dans Israël, les peuples et les princes tombèrent et retombèrent dans l'idolatrie ; ils se corrompirent à tel point que Dieu, dans sa colère, permit aux Assyriens d'envahir le pays tout entier. Ce fut d'abord la captivité des dix tribus ; Salmanasar les emmena à Ninive, d'où elle ne revinrent jamais : ainsi finit le royaume d'Israël. (718 av-J. C.)

Sennachérib, fils de Salmanasar, assiégea Jé-

rusalem, et la ville ne fut sauvée que par miracle. A la prière du saint roi Ezéchias, l'ange de Dieu détruisit 185,000 hommes de l'armée d'Assyrie. Mais un siècle et quart après la ruine d'Israël, Jérusalem aussi fut détruite, le temple brûlé, et le roi de Juda, ainsi que la grande majorité du peuple emmenés captifs à Babylone par Nabuchodonosor le Grand. Cependant Dieu avait envoyé vers eux un grand nombre de saints prophètes : les plus remarquables furent Elie, Isaïe, Ezéchiel, Jérémie et Daniel.

Sixième Epoque

7. *Quels sont les principaux évènements de l'Histoire Sacrée depuis la chute de Babylone jusqu'à l'ère chétienne ?*

1o La conservation du peuple de Dieu par le moyen d'Esther, reine de Perse ; le retour des Juifs en Judée et la reconstruction du temple sous Esdras et Néhémias ; 2o Le passage d'Alexandre-le-Grand à Jérusalem ; 3o la conquête de la Judée par Ptolémée Soter, d'Egypte, et cent ans plus tard par les rois de Syrie ; 4o la cruelle persécution d'Antiochus et les victoires remportées par les Machabées sur les généraux de Syrie ; 5o le rétablissement du gouvernement monarchique dans la personne des grands prêtres dont cinq régnèrent successivement et

furent appelés rois amonéens. 6o Enfin, après bien des troubles et des guerres intestines, la conquête de la Judée par les Romains qui donnèrent la province à Hérode, prince Iduméen.

Le sceptre était sorti de Juda, et, d'après la prophétie du patriarche Jacob, le Messie ne pouvait tarder à paraître.

César Auguste venait d'être nommé empereur par les Romains. Sous ce prince eut lieu le plus grand des événements : le Rédempteur, promis au genre humain dans nos premiers parents, au peuple Juif dans Abraham, à une tribu dans Juda, à une famille dans David ; ce Rédempteur qu'avait signalé jusque dans ses moindres traits la longue suite des prophètes, naquit à Bethléem le 25 Décembre, l'an du monde 4004.

Des Egyptiens.

8. *Quelle est l'origine des anciens Egyptiens et leurs premiers rois ?*

Les anciens Egyptiens descendaient de Mesraïm ou Mènès, petit fils de Noé.

Le roi Busiris bâtit la célèbre ville de Thèbes, dans la Haute-Egypte ; cette ville avait cent portes et resplendissait de palais et de temples Osymandias posséda la première bibliothèque dont il soit fait mention. Nitocrès était une

reine puissante de Memphis, dans la Basse-Egypte. Elle conquit Thèbes et bâtit la seconde en grandeur des trois Pyramides d'Egypte qui se voient encore.

9. *Quelle différence y a-t-il entre les rois Pharaons et les rois Pasteurs ?*

La sainte Ecriture donne le nom de Pharaons à tous les rois d'Egypte dont l'histoire est liée à celle du peuple de Dieu.

Vers le temps de la mort de Joseph, Salatis, roi des Arabes pénétra dans la Basse-Egypte avec une armée de 240,000 hommes, et fonda à Héliopolis une dynastie connue sous le nom de Rois Pasteurs. La Basse-Egypte était la partie de l'Egypte la plus rapprochée de la Méditérannée ; la Haute-Egypte ou Thébaïde avait pour capitale Thèbes, et n'eût jamais de rapports avec le peuple Juif.

10. *Quels sont les principaux rois dont l'époque est incertaine dans l'histoire d'Egypte jusqu'à Sésac ?*

Le plus renommé par ses travaux fut Méris qui fit creuser un lac de dix lieues de circonférence, afin de rémédier à l'irrégularité des inondations du Nil. Siphoas, fils de Méris, ajouta cinq jours à l'année qui auparavant, ne se com-

posait que de 360 jours. Puis vient Sésostris dont le nom est célèbre comme conquérant. Son armée se composait de 600,000 fantassins, outre 24,000 chevaux et 27,000 chariots de guerre.

11. *Quels sont les rois d'Egypte qui eurent le plus de rapport avec le peuple de Dieu, depuis Sésac, jusqu'à la fin de la première monarchie égyptienne ?*

Sous le règne de Roboam, successeur de Salomon, Sésac pénétra dans la Judée avec une armée nombreuse ; il s'empara de Jérusalem, pilla le palais royal et enleva toutes les richesses du temple. Plus tard, l'impie Seunachérib ayant envahi la Judée et assiégé Jérusalem, Tharoca, roi d'Egypte, marcha au secours des Juifs ; mais il fut défait et poursuivi jusque dans ses propres états.

Psammétique consuma 29 années entières au siège d'Azote en Palestine.

Josias, roi de Juda, ayant refusé à Néchao un passage sur ses terres, fut défait et blessé à mort dans les plaines de Mageddo.

12. *Donnez quelques détails sur les lois, les coutumes et la religion des anciens Egyptiens ?*

Les Egyptiens passaient pour la nation la plus sage et la plus éclairée du monde. Les rois rendaient par eux-mêmes justice au peuple ; toutefois ils étaient aidés dans ce ministère par un

certain nombre de magistrats. L'oisiveté et la mendicité étaient proscrites. Les morts étaient soumis à un jugement solennel : si leur vie avait été vicieuse, ils étaient enterrés sans aucun honneur ; au contraire, si la sentence leur était favorable, les corps étaient embaumés et remis entre les mains de leurs parents. Ces corps embaumés portaient le nom de momies ; il en existe encore qui ont 3000 ans d'existence.

Leur religion était un mélange des pratiques les plus absurdes et les plus stupides. Leur principale divinité Apis, était un bœuf vivant. Les autres animaux et les légumes de leurs jardins étaient les objets sacrés de leur culte.

13. *Par qui fut fondée la seconde monarchie égyptienne ?*

La seconde monarchie égyptienne fut fondée par Ptolémée, un des généraux d'Alexandre. Ses descendants occupèrent le trône pendant environ trois siècles.

Des Assyriens

14. *Quels pays occupait l'Assyrie, et quels furent les principaux rois du premier royaume d'Assyrie ?*

L'ancienne Assyrie comprenait les plaines fertiles de Babylone (ou la Chaldée), et l'Assyrie proprement dite, à l'est et à l'ouest du Tigre.

L'ancienne monarchie Assyrienne fut fondée

par Nemrod. Nemrod eut pour successeur Ninus, son fils qui donna le nom à la ville de Ninive. Aidé des Arabes, il conquit une vaste étendue de pays, depuis l'Egypte jusqu'à l'Inde. Ninus avait épousé Sémiramis, qui, après la mort de son époux, s'attacha à embellir Babylone. Elle aimait de prédilection la guerre et les conquêtes. Elle combattit surtout les Indiens. Ceux-ci se servaient d'éléphants, sur lesquels on plaçait de petits châteaux remplis d'hommes armés. Comme Sémiramis n'avait point d'éléphants, elle fit équiper de la même manière un grand nombre de chameaux ; mais ces prétendus éléphants furent vaincus, et la reine, après avoir été blessée à deux reprises, ne dut son salut qu'à la vitesse de son coursier. Sémiramis eut pour successeur son fils Ninyas qui régna en paix. Après Ninyas, pendant trente générations, les rois s'adonnèrent suivant son exemple, au plaisir et à la mollesse.

Le dernier roi de la première monarchie assyrienne fut Sardanapale dont l'Ecriture Sainte ne nous parle qu'à cause de son orgueil. Il fut détrôné par Arbacès et Bélésis, gouverneurs de la Médie et de Babylone. Ayant fait élever un bûcher, il s'y brûla, lui, ses eunuques, ses femmes et ses trésors.

15. *Dans quelle ville, et à quelle époque com-*

mença le second royaume d'Assyrie ; et comment se distinguèrent ses principaux rois ?

Comme le premier royaume d'Assyrie, qui avait commencé à Ninive, sous Ninus, le second commença aussi à Ninive, sous un des fils de Sardanapale, vers 750. Depuis Sémiramis, Babylone était la capitale de l'Assyrie. Mais Phul, après la mort de Sardanapale, son père, établit un roi tributaire sur les Babyloniens. Le premier roi célèbre en Assyrie, après la mort de Phul, fut Téglath-Phalasar qui envahit le royaume d'Israël, ravagea le pays, et emmena tout le peuple captif en Assyrie. Salmanasar, successeur de Téglath-Phalasar, envahit ce qui restait du royaume d'Israël, et emmena les habitants captifs à Ninive. (718 av. J. C.) Plus tard, Sennachérib ayant déclaré la guerre au royaume de Juda, vint assiéger Jérusalem, avec une grande armée du temps d'Ezéchias. Ayant été vaincu avec de grandes pertes, il se hâta de fuir à Ninive, où ses deux fils aînés le tuèrent dans le temple de ses dieux.

Ninive ayant été détruite par Nabolassar, général babylonien, Babylone devint la capitale du second empire d'Assyrie, qui prit dès lors le nom d'empire de Babylone. Le plus célèbre roi de Babylone fut Nabuchodonosor II, ou le Grand

dont l'orgueil fut sévèrement châtié par le ciel. Enfin le dernier roi fut l'impie Balthasar.

Des Perses et des Mèdes

16. *Que sait-on de l'origine et de l'histoire primitive des Perses ?*

Les Perses appelés Elamites dans la Sainte Ecriture était un peuple très-ancien, descendant d'Elam, fils aîné de Sem. Le seul fait qui nous soit parvenu des anciens Perses est celui du roi Chodorlahomor qui, de concert avec quatre autres princes ses alliés, envahit la Palestine, pilla Sodome et emmena Loth ainsi que sa famille. Ces derniers furent delivrés par Abraham aidé de ses serviteurs.

17. *Qu'étaient les Mèdes ?*

Les Mèdes ne font pour ainsi dire que passer dans l'Histoire. C'était une nation belliqueuse, habitant les contrées situées au sud de la mer Caspienne, et dont les lois et les mœurs ressemblaient à celles des Perses ; comme eux, ils adoraient le soleil, et avaient des prêtres appelés Mages. Ils avaient toujours été sous la dépendance des Assyrieus ; mais à la mort de Sardanapale, ils vécurent pendant quelque temps sous un gouvernement républicain.

18. *Quel fut le fondateur du royaume de Perse, et ses principaux exploits ?*

Le véritable fondateur de la monarchie persane fut Cyrus, petit-fils d'Astyage, roi des Mèdes, par sa mère Mandane qui avait épousé le fils d'Achemene, roi de Perse. Cyrus naquit environ 600 ans av. J. C. Ses deux plus grands exploits furent la bataille de Tymbrée et le siège de Babylone.

19. *Quels furent les successeurs immédiats de Cyrus jusqu'à Artaxerxès 1er ?*

Cambyse succéda à Cyrus, et ajouta l'Egypte aux immenses possessions qu'il tenait de son père. Son caractère était violent et cruel. Après avoir tué sa sœur et son frère, il périt lui-même percé de sa propre épée. Après lui, Darius, Hystaspe monta sur le trône. Les Babyloniens s'étant révoltés, Darius assiégea et prit leur ville, en fit abattre les murs, et en abandonna les richesses en pillage aux Perses. Darius fut remplacé par son fils Xerxès 1er qui fut mis à mort par ses sujets pour son luxe, sa cruauté et ses mauvais succès.

20. *Quels furent les quatre successeurs immédiats de Xercès.*

Artaxerxès 1er qui continua la guerre contre

les Grecs. Xerxès II qui ne régna que 45 jours, ayant été assassiné par son frère Sogdiane.

Darius Nothus qui fut un roi faible et sans caractère, et sous lequel l'Egypte recouvra son indépendance.

Artaxerxès II. Son règne est remarquable par la retraite des 10,000 Grecs.

21. *Sous qui finit l'empire Perse ?*

L'empire Perse tomba sous Darius Codoman qui fut attaqué et défait par Alexandre-le-Grand.

Des Grecs

22. *Que sait-on de l'origine des Grecs et des premiers temps de leur histoire ?*

Les premiers habitants étaient extrêmement grossiers. L'ancienne Grèce, à l'époque de sa plus grande prospérité, comprenait la Macédoine, la Thessalie, l'Epire, la Grèce propre, le Péloponèse et les Iles. Mais ces divers pays furent tour à tour dominés par différents royaumes qui faisaient partie de la Grèce même et dont les principaux furent Sicyone, Argos, Mycènes, la Thessalie, l'Arcadie, la Macédoine, l'Epire et la Messénie. Les quatre grandes républiques furent Lacédémone ou Sparte, Athènes, Thèbes et Corinthe.

23. *Que sait-on de Sicyone et d'Argos ?*

Sicyone, le plus ancien royaume ne fut jamais

un royaume puissant. Il finit par se fondre dans le royaume d'Argos. Parmi les souverains remarquables de ce dernier sont : Inachus, son fondateur, qui était Phénicien ; Argos, qui fut le premier, dit-on, à atteler des bœufs à la charrue ; Danaüs, prince égyptien, dont le vaisseau fut le premier qui parût en Grèce ; et Persée, dont on raconte bien des merveilles.

24. *Qu'avez-vous à dire de Sparte ou Lacédémone antérieurement aux jours de Lycurgue ?*

Sparte, capitale de la Laconie, fut fondée environ 1500 ans avant J. C. par Lélex, natif de la Grèce. Son troisième roi Lacédémone, donna son nom au pays, et celui de sa femme à la ville. Parmi ses descendants se trouvent Castor, Pollux, Hélène et Clytemmestre, personnages très-célèbres parmi les poëtes. Environ 100 ans après le siège de Troie, deux frères, fils d'Aristodème, commencèrent à régner conjointement, et cette double monarchie, se transmettant dans la postérité de chacun, dura près de 900 ans.

25. *Qu'appelle-t-on Lois de Lycurgue, et quel moyen prit-il pour les perpétuer ?*

Ce grand homme créa un sénat de 28 membres, divisa les terres en parts égales, substitua de la monnaie de fer à l'or et à l'argent ; ordonna que tous les citoyens, sans en excepter le

roi, mangeassent à une table commune, la tempérance et la frugalité présidant aux repas. Il fit divers autres règlements remarquables, surtout par rapport à l'éducation de la jeunesse de Sparte.

Pour perpétuer sa réforme, il alla à Delphes consulter l'oracle d'Appollon. Ayant eu pour réponse que ces lois étaient propres à rendre le peuple heureux, il envoya cette réponse à ses compatriotes et se laissa mourir de faim.

26. *Comment Sparte parvint-elle à l'apogée de sa puissance, et qu'est-ce qui causa sa perte ?*

D'après leurs institutions, toutes les aspirations des Lacédémoniens devaient tendre à la gloire militaire, et à ce point de vue, ils furent un peuple de héros.

Ils furent à l'apogée de leur prospérité sur la fin de la guerre du Péloponèse. Mais cette prospérité amena leur chute. Les lois de Lycurgue furent négligées ; le luxe et l'amour des richesses commencèrent à amollir le peuple ; les rois devinrent arbitraires et cruels ; et ce fut au milieu de cette décadence générale qu'ils s'engagèrent imprudemment dans une guerre contre la ligue Achéenne. Philopémen, surnommé le dernier des Grecs, qui commandait la ligue, fit abattre leurs murs et anéantit leurs institutions.

27. *Quelle fut l'histoire d'Athènes depuis son origine jusqu'à Solon ?*

Athènes fut fondée par Cécrops. Il éleva en Grèce le premier autel qu'il dédia à Jupiter, institua des lois touchant le mariage, et inaugura l'auguste tribunal de l'Aréopage. Amphictyon, 3ème roi d'Athènes, a donné son nom au conseil Amphityonique, composé de légats des états Grecs. Le 17ème et dernier roi d'Athènes fut Codrus qui sauva son pays aux dépens de sa propre vie dans une bataille contre les Héraclides. La condition du peuple, déjà misérable par le manque d'autorité de la part des Archontes, espèces de magistrats, le devint davantage par l'excessive sévérité des lois de Dracon. Ces lois furent mises de côté, et Solon, un des Sept Sages, fut invité à en préparer de nouvelles.

28. *Quel fut l'esprit des lois de Solon ?*

Les lois de Solon furent faites dans un esprit de douceur, d'accord avec les mœurs des habitants.

29. *Quelle fut l'époque la plus brillante de l'Histoire d'Athènes ?*

Ce fut depuis le commencement de la première guerre contre la Perse jusqu'à la fin de la guerre du Péloponèse.

30. *Quelle fut la cause de la guerre du Péloponèse, et comment se termina-t-elle ?*

La guerre du Péloponèse fut causé d'un côté par la puissance et l'orgueil d'Athènes, et de l'autre par la jalousie de Lacédémone. Elle fut poursuivie dans un esprit de vengeance, qui ne produisit que des scènes de dévastation et de carnage.

Après 27 années de lutte, les Athéniens eurent complètement le dessous ; leur ville fut prise par Lysandre, général de Sparte, qui fit démolir le port et les fortifications ; plaça enfin le gouvernement de la république entre les mains de 30 Archontes, communément appelés les Trente Tyrans.

31. *Que sait-on de l'histoire de Thèbes et de Corinthe ?*

Ces deux villes n'eurent jamais l'importance de Lacédémone et d'Athènes. Mais elles furent remarquables surtout parce qu'elles combattirent jusqu'à la fin contre la domination d'Alexandre-le-Grand et des Romains.

Thèbes capitale de la Béotic, fut fondée par Cadmus, vers le temps de Moïse. Les Thébains passaient pour un peuple lent sous le rapport de l'intelligence, et ils furent longtemps méprisés par les autres Grecs, pour s'être lâchement

joints aux Perses. Leur époque la plus glorieuse fut celle d'Epaminondas et de Pélopidas qui remportèrent sur Sparte la mémorable victoire de Leuctres, et Mantinée. Thèbes fut prise et complètement détruite par Aexlandre-le-Grand.

Corinthe était située dans l'isthme rétréci qui unit le Péloponèse au continent. Elle était considérée comme la clef de la Grèce, sa position étant de nature à lui donner la supériorité sur les états voisins. Les Corinthiens étaient un peuple commerçant. Ils firent partie de la ligue Achéenne et furent les derniers à lutter contre les Romains pour leur liberté.

32. *Quel est celui que l'on regarde communément comme le fondateur de l'empire de Macédoine?*

La Macédoine remonte à l'an 800 av. J.-C.; mais son vrai fondateur fut Philippe II, élève d'Epaminondas et père d'Alexandre-le-Grand.

33. *Donnez un aperçu des victoires d'Alexandre-le-Grand.*

Alexandre-le-Grand fut couronné dans sa 20ième année. Son précepteur fut Aristote, l'homme le plus savant de toute l'antiquité profane.

Après avoir rasé la ville de Thèbes et s'être fait nommer généralissime des Grecs contre les

Perses, Alexandre traversa l'Hellespont, à la tête d'une armée de 30,000 hommes de pied et de 5000 chevaux, et battit sur les bords du Granique, une armée choisie de 100,000 Perses. Cette première victoire gagnée, il renvoya sa flotte, ne laissant à ses soldats d'autre alternative que de soumettre l'Asie ou de périr. A la seconde grande bataille, qui fut livrée près de la ville d'Issus, 100,000 Perses furent tués sur une armée quatre fois plus nombreuse, tandis que la perte des Grecs ne fut que de 450 hommes. Dans cette bataille, Darius, sa femme et ses enfants furent fait prisonniers ; le vainqueur les traita avec toutes sortes d'égards. Alexandre soumit ensuite l'Asie-Mineure et la Syrie ; prit et détruisit après sept mois d'un siège obstiné la fameuse ville de Tyr, il conquit l'Egypte où il fonda la ville d'Alexandrie et fut proclamé demi-dieu par l'oracle de Jupiter-Ammon. Reprenant ensuite le chemin de la Perse, il livra la bataille d'Arbelles où Darius perdit 300,000 hommes sur 700,000 ; il soumit la Médie, le pays des Parthes, l'Hyrcanie, la Sogdiane et la Bactriane, et pénétra dans l'Inde. Ayant descendu le fleuve Indus jusqu'à la mer, il dit avec un soupir : " Que n'ai-je encore un monde à conquérir ! " Etant revenu à Babylone, Alexandre-le-Grand y fut salué et félicité par des ambassadeurs de tout le

monde connu. Il s'abandonna à toute espèce de débauches, où s'engloutirent les plus belles qualités de son esprit et de son cœur, jusqu'à ce qu'enfin il périt, victime de son intempérance ou du poison, dans la 33ième année de son âge.

34. *Quel fut le dernier roi de Macédoine ?*

Le dernier roi de Macédoine fut Persée qui fut fait prisonnier à la bataille de Pydna, et emmené à Rome, où il mourut dans la captivité.

35. *Nommez les Sept Sages de la Grèce ?*

Solon, Chilo, Pittacus, Bias, Périandre, Cléobule et Thalès. Les Sept Sages étaient contemporains et se rencontrèrent à plusieurs reprises.

Des Romains.

36. *Quelles furent l'origine de Rome, et les principales divisions de son histoire ?*

L'origine de Rome est assez incertaine ; car il n'y a que les poëtes, comme Virgile dans son Enéide, qui en aient parlé. Après la prise de Troie, ville située sur l'Hellespont, par les Grecs, vers 1200 av. J. C., Enée vint fonder une ville dans le Latium, en Italie.

De là sont venus les peuples Latins. Cette ville s'appelait Albe-la longue. Vers l'an 753 av. J. C. Numitor, roi d'Albe fut détrôné par son frère qui fit exposer les deux fils de sa sœur Rhéa

sur les eaux du Tibre. La nacelle qui portait les deux jumeaux vint s'échouer au pied d'une colline qu'on appela le mont Palatin. On raconte qu'ils furent nourris par une louve. Plus tard, un berger en prit soin et leur donna les noms de Romulus et Rémus. C'est de Romulus que vient le nom de Rome. Devenus grands, ils formèrent une ville à l'endroit où ils avaient été élevés. Ils y reçurent tous les vagabonds et les malfaiteurs de l'Italie. La ville se développa rapidement, et comme elle finit par renfermer six petites montagnes outre le mont Palatin, on l'appela la ville aux sept collines. Tous ces premiers Romains, hommes accoutumés aux combat, devinrent bientôt puissants, et Rome finit par étendre son empire sur le monde entier, c'est-à-dire sur le monde dont l'histoire était connue à cette époque.

L'histoire de Rome embrasse une durée de 1200 ans, et se divise en trois périodes. 1o Rome sous les rois 753 à 509 av. J. C. renfermant 244 ans, 2o Rome pendant la République, 509 à 29 av. J. C. 480 ans. 3o Rome sous les empereurs depuis 28 av. J. C. jusqu'à 476 après J. C. renfermant 505 ans. Mais l'histoire ancienne s'arrête au moment où Octave, appelé depuis César Auguste devint empereur, parce que c'est sous son règne que parut Jésus-Christ.

37. *Quelle est l'histoire de Rome sous les rois ?*

Lorsque Romulus demeura seul maître de Rome, après la mort de son frère Rémus, il en ouvrit les portes à tous les criminels d'Italie, comme un refuge contre les lois. Cependant comme il voulait avoir une forme de gouvernement régulier, il s'adjoignit un conseil formé de tous les vieillards riches et intelligents. On les appela patriciens. Le mot *patres* veut dire *pères*. Ceux qui, plus jeunes pouvaient aller à la guerre furent appelés chevaliers. Enfin, ceux qui ne pouvaient s'occuper que de l'agriculture et des métiers portèrent le nom de plébéiens. Romulus vécut de 753 à 715.

En énumérant les rois de Rome, on a 1o Romulus (753 à 715), 2o Numa Pompilius (615 à 671), 3o Tullus Hostiliüs (671-640), 4o Ancus Martius (640-617), 5o Tarquin l'Ancien (617-578). 6o Servius Tullius (578-534), 7o Tarquin le Superbe (534-509).

Tarquin le Superbe fut le septième et dernier roi de Rome. Ayant voulu accorder trop de privilèges à certaines classes de citoyens, et augmenter les impôts, il fut chassé du trône par les Romains qui se constituèrent en république.

48. *Donnez un abrégé de l'histoire de la République Romaine ?*

La République Romaine depuis 509 jusqu'à 29 av. J. C. On peut diviser son histoire en trois périodes :

1*ère Période.*—De 509 à 264. Après le départ de Tarquin le Superbe, le pouvoir resta entre les mains de l'aristocratie. Mais la dureté des patriciens, le poids des impôts imposés aux plébéiens, amenèrent des conflits auxquels on essaya de rémédier par la création de diverses magistratures. Ainsi l'on vit successivement des Dictateurs, revêtus de l'autorité suprême, des Tribuns, chargés de prendre les intérêts du peuple, des Prêteurs, chargés surtout de l'administration de la justice, des Ediles, chargés de la police et de la sûreté publique. Enfin, ce fut pendant cette période que Rome forma sa constitution intérieure. Pendant cette époque, Rome soutint des guerres contre les anciens rois et leurs descendants qui essayèrent de reconquérir le pouvoir, elle fit aussi cinq fois la guerre contre les Gaulois.

2*ème période.*—Il y eut peu d'évènements importants à l'intérieur : quelques lois, telles que la loi Oppie, sur le luxe des femmes ; la loi de Porcius Leca, défendant de battre de verges les citoyens romains. On construisit aussi les deux voies Flaminienne et Emilienne. Ce fut pendant cette période que commencèrent les com-

bats de gradiateurs et d'athètes. Mais ce fut à l'extérieur que Rome se distingua par ses conquêtes. On peut dire que ce fut pendant cette époque que Rome fit les premières guerres qui la conduisirent à la conquête du monde. Nous n'en signalons que trois : 1o la guerre contre Carthage, dont les différents combats portent le nom de Guerres Puniques et qui établit la domination de Rome en Afrique, 2o guerre contre Philippe V de Macédoine, et contre Antiochus III, roi de Syrie, qui affermit l'autorité de Rome dans la Grèce, 3o guerre contre Antiochus Epiphane qui voulait s'emparer de l'Egypte déjà soumise à la puissance Romaine. A ce moment Rome a triomphé de tous ses ennemis, à l'extérieur, mais elle est loin de jouir de la paix, à cause des troubles qui vont la bouleverser à l'intérieur.

3ème période.—On peut dire qu'il n'y eut pas de guerre extérieure pendant cette période. La paix fut troublée par les " guerres serviles " ou révolte des esclaves, où l'on voit les dangers que fit courir à Rome la substitution des esclaves aux citoyens libres. A plusieurs reprises des ambitieux voulurent s'emparer du pouvoir suprême. Les plus connus furent Catilina, dont la conjuration donna à Cicéron l'occasion de faire ses discours les plus véhéments. César fut

assassiné parce qu'on le soupçonnait de vouloir rétablir la royauté. On essaya à plusieurs reprises de mettre la république à l'abri de ces tentatives en partageant le pouvoir suprême entre trois citoyens, qu'on appelait triumvirs. Le premier triumvirat fut celui de Lépide, Octave et Antoine. Mais Antoine lui-même essaya de s'emparer du pouvoir à Rome. Il fut défait par Octave à la bataille d'Actium. Ce fut la fin de la république. Octave ferma les portes du temple de Janus, pour signifier que la paix régnait dans tout l'univers, et fut reconnu pour seul chef de tout l'empire Romain. Ce fut sous son règne que Jésus-Christ vint au monde, mettant fin à l'histoire ancienne, et apportant une ère nouvelle.

Quelles étaient les sept merveilles du monde ?

1o Le colosse de Rhodes ; 2o les Pyramides d'Egypte ; 3o les aqueducs de Rome ; 4o le labyrinthe de Psammétique ; 5o le phare d'Alexandrie ; 6o les murs de Babylone ; 7o le temple de Diane à Ephèse.

HISTOIRE DES ETATS-UNIS

1. *Les Etats-Unis sont-ils bien anciens comme Etats indépendants ?*

L'existence des Etats-Unis d'Amérique comme état libre et indépendant ne date que de 1776 ; mais l'histoire du pays remonte aux découvertes de Jean et Sébastien Cabot en 1497.

2. *Quand se fit la première tentative efficace de colonisation ?*

La première tentative efficace de colonisation eut lieu en 1607, sous le règne de Jacques 1er, par un parti d'aventuriers.

3. *Quelle fut la colonie la plus florissante ?*

La colonie du Massachusetts était la plus florissante ; elle fut divisée en quatre comtés, ceux d'Essex, de Middlesex, de Suffolk et de Norfolk.

4. *Comment fut nommée la confédération qui se forma vers ce temps dans la Nouvelle-Angleterre ?*

Lorsque la guerre civile éclata en Angleterre vers la fin du règne de Charles 1er, les différentes colonies de la Nouvelle-Angleterre, craignant

d'être exposées au fléau des dissensions qui agitaient la mère-patrie, résolurent de former entre elles une confédération sous le nom de Colonies Unis de la Nouvelle-Angleterre.

5. *Comment fut composée cette confédération ?*

Ces colonies étaient le Massachusetts, le Connecticut, le New-Hampshire et le New-Haven.

6. *Qu'est-ce qui eut lieu en* 1656 *dans la Nouvelle-Angleterre ?*

En 1656, un certain nombre de Quakers, secte religieuse, fuyant la persécution exercée contre eux en Angleterre, vinrent chercher un asile dans la Nouvelle-Angleterre ; mais la nouveauté de leur culte offensa grandement les ministres de l'Eglise établie ; en conséquence, ils furent jetés dans les prisons, puis expulsés à la première occasion.

7. *Quelle autre colonie fut fondée en* 1633 ?

La colonie du Maryland qui reçut ce nom en l'honneur de Henriette Marie, épouse de Charles 1er et fille de Henri IV. Cet état fut le premier du monde qui jouit d'une entière liberté religieuse.

8. *Quel éloge fait-on de Calvert ou Lord Baltimore ?*

Lord Baltimore, né en Angleterre, obtint du roi Charles 1er une concession de terre en Amé-

rique, qui fut le Maryland, dont la capitale est Baltimore, mérite d'être placé parmi les plus sages et les plus philanthropes législateurs de tous les âges. Il fut le premier, dans l'histoire du monde chrétien, qui chercha à assurer la sécurité et la paix religieuse en pratiquant la justice, sans avoir recours au pouvoir. Il maintint la liberté de conscience et l'égalité de toutes les sectes chrétiennes.

9. *Quelle fut l'origine de l'Etat de Pennsylvanie ?*

Le célèbre Guillaume Penn ne pouvant endurer la persécution qui sévissait en Angleterre contre les Quakers, obtint de Charles II une charte avec la concession d'une grande étendue de pays en Amérique, comprenant le présent Etat de Pennsylvanie. En 1683, il jeta les fondements de la ville de Philadelphie.

10. *Quelle fut la cause de la guerre de 1755 ?*

Les Anglais établis sur le littoral de l'Atlantique prolongeaient leurs prétentions vers l'ouest d'une manière illimitée. De leur côté, les Français en fondant leurs premiers établissements dans la Louisiane, avaient formé le projet de les unir à ceux du Canada par une chaîne de postes intermédiaires le long des rives du Mississipi, ce qui gênait le plan des Anglais. Cette rivalité amena bientôt le fléau de la guerre.

11. *En quoi l'année 1755 fut-elle remarquable ?*

Par l'expédition contre le fort Duquesne. Elle était commandée par le général anglais Braddock qui fut tué dans cette attaque.

12. *Que sait-on des campagnes de 1756, 1757 et 1758 ?*

Les campagnes de 1756 et 57 furent sans résultat pour les généraux anglais, mais ensuite le célèbre Guillaume Pitt étant devenu premier ministre de l'Angleterre, la guerre prit un aspect plus prononcé. En 1758, Louisbourg et le fort Duquesne tombèrent devant les forces britanniques coloniales, et le courant du succès se déclara si fortement en leur faveur, que, l'année suivante, Québec et tout le Canada furent conquis.

13. *Quels sont les Etats primitifs qui se révoltèrent contre le gouvernement de la Grande-Bretagne en 1775 ?*

La Virginie, la Nouvelle-York, le Massachusetts, la Delaware, le Connecticut, le Maryland, le Rhode-Island, le New-Hampshire, le New-Jersey, la Caroline du Nord, la Caroline du Sud, la Pennsylvania et la Georgie furent les treize Etats primitifs qui se révoltèrent contre le gouvernement de la Grande-Bretagne.

14. *Que sait-on de Washington ?*

Georges Washington, membre du Congrès et

délégué de la Virginie, réunit tous les suffrages, et obtint le commandement en chef de l'armée américaine. Cet homme vraiment grand et bon, d'une intelligence rare, inspirait aux patriotes la plus haute confiance.

15. *Quelle tentative fut faite vers la fin de* 1775 ?

Les Américains essayèrent de s'emparer du Canada.

16. *Qui commandait l'expédition, et comment fut-elle conduite ?*

Montgomery prit le commandement en chef des troupes et se porta rapidement sur Montréal avec un fort détachement. Le gouverneur Carleton, incapable de lui résister, quitta la ville, et Montgomery y fit son entrée le jour suivant. Il y laissa une garnison, et marcha rapidement sur Québec.

17. *Quel fut le résultat de la campagne contre Québec ?*

L'attaque eut lieu sur trois points différents, mais elle fut fatale au brave Montgomery, qui tomba avec plusieurs de ses officiers. Après cet événement, les Américains furent défaits sur tous les points et obligés d'évacuer bien vite le Canada.

18. *Quand fut signé l'acte de la déclaration de l'Indépendance des Etats-Unis ?*

Cet acte fut signé le 4 juillet, 1776.

19. *Quand et où fut signé le traité définitif ?*

Une nouvelle convention mit enfin un terme aux hostilités entre l'Angleterre et l'Amérique. Dans cette convention l'Angleterre reconnaissait formellement la liberté, la souveraineté et l'indépendance des Etats-Unis. Le traité définitif fut signé à Versailles, le 3 septembre, 1783.

20. *Combien de temps avait duré la guerre de l'Indépendance ?*

La guerre entre l'Angleterre et les Etats-Unis avait duré plus de sept ans.

21. *Quelles furent les pertes des deux côtés ?*

L'Angleterre avait perdu 42,000 soldats en Amérique, et la dette publique s'était augmentée de quatre cents millions de piastres. Les Etats-Unis avaient perdu près de 70,000 citoyens et les ravages de la guerre avaient occasionné une perte incalculable.

22. *Qui fut nommé président de la république ?*

Georges Washington fut élu à l'unanimité.

23. *Quelle guerre la république eut-elle à soutenir de* 1790 *à* 1795 *?*

Une guerre indienne vint désoler les établissements du nord-ouest de l'Ohio. Après bien des combats et beaucoup de sang versé, cette

guerre fut terminée par le général Wayne, qui, ayant mis en pleine déroute les Indiens, conclut avec eux un traité de paix, à Greenville, en 1785.

24. *Quand mourut Washington ?*

Washington mourut le 14 décembre, 1799, dans la 68ème année de son âge. Il fut toujours le citoyen le plus désintéressé et le plus dévoué à sa patrie, et sa mémoire sera bénie à jamais par les générations américaines dont il a fondé la liberté et la prospérité.

25. *Qui lui succéda ?*

John Adams.

Beaucoup de mesures de son administration rencontrèrent une vive opposition, telles furent l'établissement d'une armée permanente, l'impôt d'une taxe directe, etc.

26. *Quel fut le successeur d'Adams ?*

Thomas Jefferson, en 1801. Durant le premier terme de sa présidence, les Etats-Unis prospérèrent rapidement. Mais plus tard un échange d'actes et de règlements rigoureux entre la France et l'Angleterre ruina le commerce des neutres, et conséquemment, celui des Etats-Unis et leur navigation.

27. *Parlez-nous de la guerre des Américains contre l'Angleterre ?*

Les restrictions apportées au commerce continuèrent jusqu'en 1812. Pressé par la majeure partie de la nation, le Congrès déclara la guerre à la Grande Bretagne le 19 juin.

Les hostilitées commencèrent dans le nord ; le général Hull prit le commandement de l'armée destinée à l'invasion du Canada. Les opérations des forces américaines pendant la première année de cette guerre ne furent pas heureuses.

Pendant l'année 1813, les armes américaines eurent alternativement des succès et des revers.

Au printemps de 1814, les hostilités furent reprises. Les américains furent défaits au Moulin de Lacolle, et le général Wilkinson qui les commandait fut honteusement destitué sur la demande du peuple.

28. *Les Américains ne se dédommagèrent-ils pas de ces pertes ?*

Ils se dédommagèrent bientôt à Chippewa, à Sundy's-Lane, et au fort Erié où le général Drummond fut repoussé avec une perte de 1000 hommes.

29. *Quel traité mit fin à cette guerre ?*

Un traité signé à Ganid, le 24 décembre 1814.

30. *Qu'est-ce qui donna lieu à la guerre du Mexique ?*

La guerre avec le Mexique fut la conséquence de l'annexion du Texas. Ce pays, qui avait formé une province du Mexique, s'en était séparé en 1836, et s'était constitué en république indépendante. Le peuple du Texas, ayant manifesté le désir d'être admis dans l'Union américaine fut exaucé en 1845. Le Mexique qui n'avait jamais reconnu l'indépendance du Texas, protesta hautement, et déclara que toute tentative de la part des Etats-Unis d'en prendre possession serait considéré comme une juste cause de guerre.

31. *Que sait-on des événements qui suivirent ?*

Les événements qui suivirent répandirent un lustre des plus brillants sur les armes américaines. Il n'y avait point eu dans les temps modernes de guerre qui, jusque-là, eût présenté une série de vitcoires plus rapides et plus éclatantes.

Partout les Mexicains luttèrent désespérément.

Enfin, le général Scott fit son entrée en triomphe dans la ville de Mexico, le 15 Septembre 1847.

32. *Quel pays les Etats-Unis obtinrent-ils par le traité avec le Mexique ?*

Le Mexique céda une portion considérable de territoire aux Etats-Unis, qui devinrent ainsi possesseurs de la Californie.

33. *Qu'arriva-t-il à la fin de* 1860 ?

Dix Etats, savoir : les deux Carolines, la Floride, la Georgie, l'Alabama, le Mississipi, la Louisiane, le Texas, l'Arkansas, le Ténessée et une partie de la Virginie, déclarèrent successivement se détacher de l'Union, se constituèrent en Confédération séparée, et livrèrent aux Fédéraux une suite de batailles meurtrières où les succès et les revers se balancèrent longtemps ; enfin la cause de l'Union l'emporta ; la prise et l'incendie de Richmond, le 1er avril 1865, amenèrent la capitulation des divers corps d'armée confédérés.

lines, la Flo-
Mississipi, la
Ténessée et
ent successi-
constituèrent
nt aux Fédé-
ières où les
longtemps ;
; la prise et
l 1865, ame-
orps d'armée

HISTOIRE NATURELLE

1. *Qu'est-ce que l'histoire naturelle ?*

L'Histoire naturelle a pour objet la description des êtres bruts et des êtres organisés.

2. *Combien distingue-t-on de règnes dans la nature ?*

Trois ; le règne minéral, le règne végétal et le règne animal.

3. *Qu'est-ce que le règne minéral ?*

Les êtres bruts ou inorganiques forment ce qu'on appelle le règne minéral.

4. *Qu'est-ce que les végétaux ?*

Les végétaux sont des êtres organisés vivants, qui n'ont pas de sensibilité.

5. *Qu'est-ce que les animaux ?*

Les animaux sont des êtres organisés, vivants, susceptibles d'éprouver des sensations agréables ou désagréables.

ZOOLOGIE.

6. *Qu'est-ce que la Zoologie ?*

La Zoologie est la partie de l'Histoire naturelle qui a pour objet l'étude des animaux.

7. *Qu'appelle-t-on organes ?*

On donne le nom d'organes aux parties du corps par lesquelles le jeu de la vie s'exerce.

8. *De quels organes se compose l'appareil digestif ?*

L'appareil digestif se compose de la bouche, des dents, du pharynx, de l'œsophage, de l'estomac et des intestins.

9. *Combien de sortes de dents ?*

On distingue trois sortes de dents, les incisives, les canines et les molaires.

10. *Qu'est-ce que le sang ?*

Le sang est la source de toutes les humeurs du corps. On distingue dans le sang deux choses : le sérum et les globules du sang. Le sérum est un liquide jaunâtre et transparent ; les globules du sang sont des particules solides d'une petitesse extrême qui nagent dans le sérum. Les canaux dans lesquels le sang coule sont de deux sortes ; les artères et les veines. Les artères servent à porter le sang du cœur dans toutes les parties du corps. Les veines servent à ramener le sang de toutes les parties du corps dans le cœur.

11. *Qu'est-ce que le cœur ?*

Le cœur est un muscle creux situé entre les eux poumons, à gauche de la poitrine ; il a la orme d'un cône renversé la pointe en bas. Le ouls n'est que le mouvement occasionné sur es parois des artères à chaque fois que le cœur e contracte.

12. *Quel est le but de la respiration ?*

La respiration a pour but de transformer le ang veineux en sang artériel, et elle est pour ce motif une des conditions essentielles de la ie

13. *Qu'est-ce que les poumons ?*

Les poumons sont des organes très élastiques qui augmentent de volume quand l'air les remplit et qui diminuent quand ils se vident Ils se remplissent dans l'inspiration et se vident dans l'expiration.

14. *Quel est l'objet de la sécrétion ?*

La sécrétion a pour objet de débarrasser le sang de toutes les matières inutiles ou nuisibles qu'il renferme, et de produire des liquides utiles à certaines fonctions, telles que la salive, la bile, les larmes, etc.

15. *Où est le siége de la sensibilité ?*

Le système nerveux est le siége de la sensibi-

lité ; le cerveau et la moelle épinière en sont les parties les plus importantes.

16. *Qu'appelle-t-on organes actifs et organes passifs ?*

L'appareil des mouvements se composent de deux sortes d'organes, les uns qui sont actifs, c'est-à-dire qui produisent la force motrice, les autres qui sont passifs, c'est-à-dire qui subissent l'action. Les organes actifs sont les muscles, et les organes passifs, les os.

17. *Combien compte-t-on de séries d'animaux ?*

On compte quatre séries d'animaux, 1o les animaux vertébrés qui ont un squelette intérieur généralement osseux, tels sont les mammifères, les oiseaux, les reptiles, les poissons.

2o Les annelés qui n'ont point de squelette intérieur, comme les insectes, les crustacés.

3o Les molusques qui ont un corps mou, et, en général, protégé par une coquille, comme la limace, l'escargot, les huîtres.

4o Les rayonnés ou zoophytes dont le corps est d'une structure tellement simple que la plupart d'entre eux ressemblent à des végétaux, tels sont les spongiaires et les astéries ou étoiles de mer. Les zoophytes microscopiques sont ceux qu'on n'aperçoit qu'au microscope

18. *En combien de classes divise-t-on le genre humain sous le rapport de la civilisation ?*

Sous le rapport de la civilisation, le genre humain peut être divisé en trois grandes classes.

19. *Quelle est la première classe ?*

Les sauvages qui n'ont presque point d'habitudes sociales. Ils vivent sans loi et connaissent à peine les arts nécessaires à la vie. On les nomme ichthyophages quand ils se nourrissent de poissons ; troglodytes, s'ils habitent des antres ; anthropophages, s'ils dévorent leurs semblables.

20. *Quelle est la deuxième classe ?*

Les barbares ou demi-civilisés qui vivent en société, mais dont les lois sont très-imparfaites. Les lettres et les sciences sont presque entièrement négligées parmi eux, et leurs mœurs sont par là même brutales et cruelles.

21. *Quelle est la troisième classe ?*

Les peuples civilisés qui cultivent les lettres, les sciences et les beaux arts. Leurs rapports mutuels sont réglés par des lois qui constituent le droit des gens.

Botanique

22. *Comment peut-on définir les végétaux ?*

Les végétaux sont des êtres vivants et organisés, et, à ce titre, ils diffèrent des minéraux qui sont des corps bruts ou inorganiques.

23. *Quelles sont les principales plantes ?*

Les principales parties des plantes sont : le tronc ou la tige, les branches, les rameaux, les feuilles, les racines, les fleurs et les fruits.

24. *Qu'est-ce que la tige ?*

La tige est la partie du végétal qui s'élève en cherchant l'air et la lumière, et qui est intermédiaire entre la racine et les feuilles

25. *Qu'est-ce que la racine ?*

La racine est la partie du végétal qui se développe toujours en sens inverse de la tige. Au lieu de s'élever elle tend toujours à s'enfoncer en terre.

26. *Qu'appelle-t on feuilles ?*

On appelle feuilles les expansions latérales de la tige. Sous le rapport de la forme, elles sont très-variées. Elles affectent toutes les couleurs imaginables. Quelques-unes répandent une odeur exquise.

27. *Qu'est-ce que le bourgeon ?*

Lorsque la feuille est tombée, au moment où la végétation commence à reprendre son activité, on remarqne, à l'endroit même que la feuille

occupait, un bourgeon ou bouton qui doit donner naissance à une feuille nouvelle.

28. *Qu'est ce que la sève, et comment circule-t-elle?*

L'eau chargée de toutes les substances qu'elle a dissoutes prend le nom de sève ou de lymphe. La sève remplit dans les plantes absolument les mêmes fonctions que le sang dans le corps des animaux. Elle va de la racine à l'extrémité de la tige et de l'extrémité de la tige à la racine.

29. *Qu'appelle-t-on greffe ?*

On appelle greffe une opération qui consiste à réunir deux arbres en un seul, en implantant le rameau ou le bourgeon de l'un sur la tige ou sur les branches de l'autre. Le bourgeon ou le rameau implanté prend le nom de greffe et l'individu qui le reçoit celui de sujet.

30. *Quel gaz les plantes absorbent-elles ?*

On a observé que les végétaux absorbent le carbone qui se trouve dans l'atmosphère, et dégagent l'oxygène que le gaz acide carbonique renferme.

31. *Qu'appelle-t-on fleur ?*

Vulgairement on appelle fleur l'enveloppe brillante qui frappe la vue par l'éclat de ses couleurs. Cette enveloppe que les botanistes appellent calice ou corolle, n'est qu'une partie acces-

soire de la fleur. Plusieurs plantes ont une fleur sans avoir cette enveloppe brillante ; tels sont le noyer, le chêne, le sapin, etc.

32. *De quelles parties se compose la fleur ?*

Les fleurs complètes possèdent tout à la fois un calice, une corolle, des étamines et un pistil.

33. *Définissez ces différentes parties ?*

Le calice est l'enveloppe la plus intérieure de la fleur. Quand la fleur a une corolle, le calice est ordinairement vert, mais quand il n'y a pas de corolle, il prend les teintes les plus brillantes et les plus variées, comme dans la tulipe.

La corolle est la seconde enveloppe de la fleur. Elle est placé entre le calice et les étamines. Elle est composée d'une ou de plusieurs feuilles qu'on nomme pétales.

Les étamines sont placées entre la corolle et le pistil.

Elles ont beaucoup de ressemblance avec les pétales.

Le pistil occupe le centre de la fleur et se trouve par conséquent au milieu des étamines. Il renferme de petits corps qui deviendront plus tard des graines.

34. *Qu'est-ce que le fruit ?*

Quand les étamines et le pistil ont rempli leurs fonctions, ils disparaissent. Alors l'ovaire

qui renfermait la graine subit de grands changements, et la partie qui développait l'ovule reçoit le nom de péricarpe ou enveloppe de la graine, du fruit.

35. *Qu'est-ce qui constitue la germination ?*

Arrivées à leurs maturité, les graines tombent pour la plupart à la surface du sol. La Providence a employé les moyens les plus féconds et les plus variés pour assurer la dispersion de toutes les semences. Quand la graine se trouve dans les conditions convenables, le germe qu'elle renfermait commence à se développer, et ce phénomène constitue la germination. Le premier effet de la germination est le gonflement de la graine et le ramollissement de ses enveloppes La rupture se fait ensuite.

Minéralogie.

36. *Qu'est-ce que la minéralogie ?*

La minéralogie est la partie de l'histoire naturelle qui a pour objet l'étude des corps bruts ou inorganiques.

37. *Quelles sont les divisions de la minéralogie ?*

Cette science se divise en deux branches distinctes ; la minéralogie proprement dite, qui étudie les minéraux en eux-mêmes et nous fait connaître les propriétés générales et particu-

lières de ces corps ; la géologie qui considère les minéraux sous le rapport de leur manière d'être dans la nature, c'est-à-dire les amas ou masses qu'ils forment dans l'intérieur ou à la surface du globe, la position, la structure de ces masses.

38. *Quelles sont les propriétés générales des corps ?*

Les propriétés générales des corps sont : l'étendue, la divisibilité, la mobilité et l'inertie.

39. *En combien de classes a-t-on divisé les minéraux ?*

On a divisé les minéraux en six classes. Elles se composent : la 1ère, des corps simples ; la 2ème, des sels alcalins ; la 3ème, des terres alcalines et des terres ; la 4ème, des métaux ; la 5ème, des silicates ou pierres ; et la 6ème, des combustibles.

40 *Quels sont les caractères généraux des métaux ?*

Les métaux sont des corps opaques brillants, doués de la propriété de prendre un vif éclat après le poli. Ils sont ductibles, malléables, fusibles, et sont sans cesse employés dans la vie privée et dans les arts.

41. *Qu'est-ce qu'un métal vierge ?*

Quand un métal se trouve à l'état métallique parfait, on l'appelle métal vierge ; s'il est mêlé à des substances étrangères, on lui donne le nom de mine ou de minerai.

42. *Quels sont les métaux les plus employés ?*

Les plus communs et les plus remarquables sont : le fer, le zinc, l'étain, le cuivre, le plomb, l'argent, l'or, le platine et le mercure.

43. *Qu'est-ce que le fer ?*

Le fer est le métal le plus utile à l'homme, et il est aussi le plus abondant dans la nature. Le fer coulé et mêlé à une certaine quantité de carbone, prend le nom de fonte.

44. *Qu'est-ce que l'acier ?*

L'acier est une combinaison de fer et de carbone.

45. *Qu'est-ce que le cuivre ?*

Ce métal est, après le fer, celui de tous les métaux dont les usages sont le plus multipliés. Sa couleur est d'un rouge particulier. Il est très-ductile, se réduit facilement en feuilles et en fils.

46. *Où se trouve le plomb ?*

Le plomb se trouve dans presque tous les pays, mais ses mines les plus abondantes sont en Angleterre ; elles renferment quelquefois assez d'argent pour qu'on puisse extraire ce dernier métal avec avantage.

47. *Où trouve-t-on l'argent ?*

L'argent est blanc et sonore. Il a beaucoup

perdu de sa valeur depuis la découverte du Nouveau-Monde, où l'on en a trouvé des mines très-abondantes. L'Amérique fournit encore chaque année à elle seule les 9/10 de l'argent qu'elle extrait dans le monde entier.

48. *Qu'appelle-t-on le titre de l'argent ?*

L'argent s'allie facilement au cuivre par la fusion, et il en devient plus dur et plus sonore. Dans cet alliage, le rapport de l'argent au cuivre est ce qu'on appelle le titre de l'argent. Dans la monnaie, il entre 9/10 d'argent ; pour la bijouterie, le titre fixé par la loi est de 8/10.

49. *En quel état sont les mines d'or ?*

Ce métal ne se rencontre qu'à l'état natif, mais le plus souvent uni à une petite quantité d'argent ou de cuivre. On le trouve en filons engagés parmi des roches, ou en paillettes disséminées dans le sable.

50. *Quelles sont les propriétés générales de l'or ?*

L'or est très-pesant et très ductile ; il peut se réduire en lames extrêmement minces, et il en faut une légère quantité pour dorer un fil d'argent très-étendu. A l'état de pureté, il est très-mou. Pour l'employer dans les arts, il faut qu'on l'allie au cuivre.

51. *Comment appelle-t-on vulgairement le mercure ?*

Le mercure était connu des anciens, et on l'appelait vif-argent à cause de son apparence. Le mercure a cela de particulier qu'il est liquide à la température ordinaire. Quand il est pur, on l'emploie à faire des baromètres et des thermomètres.

52. *Quels sont les métaux secondaires dont l'usage est le plus fréquent ?*

L'arsenic, l'antimoine, le bismuth et le cobalt.

53. *Quel sont les principaux combustible ?*

Les combustibles se divisent en trois groupes bien distincts : les résines, les bitumes et les combustibles fossiles. Parmi ces derniers on distingue les houilles, les anthracites, les lignites, et les tourbes.

54. *Qu'appelle-t-on vulgairement cristal ?*

Vulgairement on donne le nom de cristal à tout corps transparent.

55. *Quels sont les caractères invariables de tous les cristaux ?*

Tous les cristaux, quel que soit leur mode de formation, offrent invariablement les caractères suivants : 1o ce sont des figures régulières terminées par un certain nombre de facettes unies

et brillantes ordinairement parallèles deux à deux ; 2o ces facettes forment toujours entre elles des angles saillants et jamais des angles rentrants ; 3o elles sont toutes ordonnées symétriquement par rapport à une ligne qu'on appelle axe. Tous les minéraux qui réunissent ces trois conditions sont des cristaux.

FIN

PHYSIQUE

1. *Qu'est-ce que la physique ?*

La physique est la science des choses naturelles, des propriétés des corps et des phénomènes qu'ils exercent les uns sur les autres sans changer de nature.

2. *Quel nom donne-t-on aux éléments matériels les plus petits ?*

Le nom d'atômes.

3. *Quel nom donne-t-on aux groupes d'atômes dont la réunion forme un corps ?*

Le nom de molécules

4. *Qu'est-ce qu'un corps ?*

Tout ce qui occupe une place dans l'espace est appelé corps ; tels que l'eau, l'air, l'éponge, etc.

5. *Nommez un corps simple ?*

Le cuivre, parce qu'il n'est formé que d'une seule substance.

6. *Nommez un corps composé ?*

Une pièce d'un franc, parce qu'elle est formée

de deux substances ; d'argent et de cuivre.

7. *Quelles sont les propriétés essentielles des corps ?*

Les deux propriétés essentielles sans lesquelles ils ne peuvent exister sont l'étendue et l'impénétrabilité.

8. *Si le bois a l'impénétrabilité, comment peut-on enfoncer un clou dans une planche ?*

Le clou n'est pas à proprement parler dans le bois ; il a désuni les fibres du bois pour les resserrer plus fortement les unes contre les autres, et il occupe la place restée libre.

9. *Mais d'où vient que les corps se dirigent vers la terre plutôt qu'à droite ou à gauche ou en haut ?*

C'est parce que la terre exerce une action sur tous les corps qui sont à la surface.

10. *Comment appelez-vous les phénomènes qui altèrent profondément la nature et les propriétés des corps ?*

Ils sont du ressort d'une autre partie des sciences appelée Chimie.

11. *Citez quelques phénomènes chimiques ?*

Je place un morceau de sel de cuisine sur un morceau de glace ; les deux corps se fondent immédiatement pour former de l'eau salée,

quelle que soit la température de l'endroit où le phénomène se produit.

12. *A quoi attribuez-vous les phénomènes ?*

Les phénomènes physiques sont produits par des causes déterminées auxquelles on donne le nom d'agents physiques.

13. *Pourquoi la pesanteur est-elle une cause ?*

Parce quelle produit un phénomène physique ; c'est elle qui provoque la chute des corps.

14. *Enoncez une loi physique ?*

La relation constante qui existe entre un phénomène et la cause s'appelle loi physique.

15. *Qu'appelle-t-on pores ?*

Les intervalles qui existent entre les molécules, mais tellement petits qu'ils sont invisibles, s'appellent pores.

16. *Définissez la propriété des corps appelée porosité ?*

La porosité est la propriété qu'ont les corps de laisser entre leurs molécules des intervalles très petits appelés pores.

17. *Que prouve le gonflement des boiseries des fenêtres en hiver ?*

En hiver les fenêtres se ferment plus difficilement qu'en été, parce que l'humidité dont l'air est généralement chargé en cette saison s'intro-

duit dans les pores du bois et le fait gonfler. On remédie plus au moins à cet inconvénient en appliquant sur le bois plusieurs couches de couleurs.

18. *Quels noms particuliers donne-t-on aux trous que l'on voit dans l'éponge, dans le liége, dans le pain, dans le fromage ?*

Ces trous ne peuvent être considérés comme pores, ils sont appelés vides. On les désigne aussi sous le nom de pores sensibles parce qu'on les voit. Ils prennent le nom d'yeux dans le pain, le fromage.

19. *Définissez la compressibilité des corps ?*

La compressibilité est la propriété qu'ont les corps d'occuper une moindre place dans l'espace ou d'être déformés lorsqu'ils sont soumis à une force.

20. *Quelle tendance ont tous les corps solides par rapport à la forme ?*

Les corps ont une grande tendance à reprendre leur première forme après avoir été comprimés. Cette propriété porte le nom d'élasticité.

21. *Définissez l'inertie ?*

L'inertie est la propriété qu'ont les corps de ne pouvoir se mettre en mouvement d'eux-

mêmes lorsqu'ils sont en repos, et de ne pouvoir s'arrêter d'eux mêmes lorsqu'ils sont en mouvement.

22. *Définissez la mobilité ?*

La mobilité est la propriété qu'ont les corps de passer d'un lieu dans un autre lorsqu'ils sont soumis à une cause étrangère.

23. *Qu'appelle-t-on volume d'un corps ?*

Tout corps occupe une portion limitée de l'espace. Cette proportion limitée de l'espace s'appelle volume du corps.

24. *Peut-on réduire le volume d'un corps ? Comment ?*

Comme par la compressibilité, on peut réduire plus ou moins considérablement la place occupée par un corps.

25. *Quel nom donne-t-on au volume non réduit et au volume réduit ?*

Le volume non réduit est le volume apparent, et le volume réduit se nomme volume réel.

26. *Qu'appelle-t-on masse d'un corps ?*

La masse d'un corps est la quantité de molécules qu'il renferme.

27. *Qu'appelle-t-on densité ou poids spécifique d'un corps ?*

La masse d'un certain volume d'un corps comparée à la masse d'un égal volume d'eau s'appelle la densité ou le poids spécifique de ce corps.

28. *Quand un corps est-il à l'état solide ?*

Lorsqu'on ne peut lui enlever une molécule sans le déformer.

29. *Quand un corps est-il à l'état liquide ?*

Lorsqu'on peut lui enveler une ou plusieurs molécules sans le déformer.

30. *Quand un corps est-il à l'état gazeux ?*

Lorsque les molécules tendent constamment à s'écarter les unes des autres.

31. *Qu'est-ce que le froid ?*

Le froid n'a pas de réalité ; ce n'est qu'un mot dont nous nous servons pour exprimer une diminution de chaleur.

32. *Qu'est-ce que la chaleur ?*

La chaleur est un mouvement vibratoire des molécules.

33. *Quelles sont les sources de la chaleur ?*

Le soleil, l'électricité, les combinaisons chimiques, la percussion, la pression et le frottement.

34. *Qu'est devenu un corps brulé ?*

Un corps brûlé devient cendre, vapeur, gaz invisibles ; il se décompose, il se transforme, mais ne s'anéantit pas.

35. *Que devient un liquide soumis à l'action de la chaleur ?*

Il se réduit en vapeur.

36. *Quel rapport y a-t-il entre la température de l'air et la condensation des vapeurs ?*

Puisque la chaleur vaporise les liquides, le froid doit produire un effet contraire : le contact de l'air froid doit condenser les vapeurs.

FIN

1.
La
qui
mis
jour
nent
renc
mèr
natu
2.
I
d'u
opé
3
rel

êt
lic

CHIMIE

1. *Quel est l'objet de la Chimie ?*

La Chimie est la partie des sciences naturelles qui étudie les phénomènes produits par les corps mis en contact ; phénomènes qui relèvent toujours des modifications profondes et permanentes dans la nature des corps. C'est la différence capitale avec la Physique, où les phénomènes n'annoncent aucun changement dans la nature des corps.

2. *Quelle est l'importance de la Chimie ?*

La Chimie offre un grand intérêt et est digne d'une étude soignée, vu ses rapports avec les opérations de la nature et l'existence de l'homme.

3. *Quels sont les différents états des corps naturels ?*

Les différents états des corps naturels peuvent être divisés en quatre classes : savoir solide, liquide, aériforme et impondérable.

4. *Qu'entend-on par corps solide ?*

Un corps solide est celui qui se compose de molécules qu'on ne peut séparer les unes des autres que par un effort plus on moins grand.

5. *Qu'entend-on par corps liquides ?*

Un corps liquide est celui dont les molécules jouissent d'une assez grande mobilité pour se mouvoir indépendamment les unes des autres, et céder à la moindre pression.

6. *Qu'appelle-t-on substances aériformes ?*

Tous les fluides élastiques, généralement appelés vapeurs et gaz appartiennent à la classe aériforme.

7. *Quels sont les corps impondérables ?*

Ils sont au nombre de quatre savoir la lumière, la chaleur, l'électricité et le magnétisme. On les appelle quelquefois substances éthérées.

8. *Que remarquez-vous sur l'air atmosphérique ?*

Notre atmosphère n'est pas comme elle était primitivement supposée un simple fluide, mais en réalité composée de deux substances distinctes appelées gaz oxygène et gaz nitrogène ou azote.

9. *L'atmosphère est-elle composée d'autre chose que d'oxigène et d'azote ?*

Outre les 21 parties d'oxygène et les 79 parties d'azote, l'air renferme encore quelques mil-

lième d'acide carbonique et de la vapeur d'eau, en quantité variable, suivant la température, les saisons, les climats et la direction des vents.

10. *Qu'entendez-vous par gaz ?*

Le gaz est une substance rendue aériforme par la chaleur. On l'appelle ainsi pour la distinguer de ces substances aériformes qui, n'étant plus sous l'influence de la chaleur, retournent à l'état solide ou liquide.

11. *Qu'entendez-vous par calorique ?*

Le calorique est le nom donné par les chimistes au feu où à la chaleur, et une grande quantité est combinée avec l'air atmosphérique.

12. *Quel est l'instrument dont on se sert pour mesurer la température des corps ?*

L'instrument dont on se sert pour mesurer la température des corps s'appelle Thermomètre.

13. *Quels sont les différents états dans lesquels nous trouvons l'eau ?*

L'eau se trouve à quatre états différents, savoir, à l'état solide ou glace, à l'état liquide qu'on appelle ordinairement l'eau, à l'état de vapeur, et unie avec d'autres substances.

14. *Qu'est-ce que la Vapeur, et quelles sont ses principales propriétés ?*

La vapeur est essentiellement de l'eau, mais à

cause de la quantité considérable de calorique à laquelle elle est unie, elle prend la forme de gaz. La vapeur peut supporter des poids énormes; elle sert à extraire les minéraux et même l'eau à de grandes profondeurs.

15. *Qu'entend-on par terres ?*

Les terres sont des substances qui ne sont pas ductiles, ordinairement indissolubles dans l'eau ou dans l'huile et conservent leur constitution sous une forte chaleur.

16. *Qu'est-ce que l'alumine ?*

L'alumine ou pur argile est une sorte de terre qui tire son nom d'un sel appelé alun.

17. *Qu'avez-vous à remarquer sur le grès ?*

Le grès se compose principalement d'alumine et de silice. Une petite quantité de vieille poterie est généralement introduite dans sa composition.

18. *Qu'est-ce que la chaux ?*

La chaux ou terre calcaire est une substance obtenue en décomposant les matières calcaires par l'action du feu qui les dégage de leur acide.

19. *Quels sont les usages de la chaux ?*

La chaux, combinée avec des acides, peut être employée à des usages utiles. Pure, elle est employée pour les mortiers dans les cons-

tructions des bâtisses, par les fermiers pour l'engrais, par les tanneurs, par ceux qui font les savons, par les fabricants de sucre et autres, et aussi en médecine.

20. *Qu'appelle-t-on alcali ?*

On appelle alcali une substance d'un goût âcre, qui a la propriété de convertir les sucs bleus des végétaux en vert, et les sucs jaunes en brun, et de mêler l'huile à l'eau

21. *Comment obtient-on la potasse ?*

Si une substance végétale est brulée en plein air et les cendres lavées plusieurs fois dans l'eau jusqu'à ce qu'elles soient sans goût, et si ce liquide est évaporé à la sécheresse, la substance qui reste est de la potasse

22. *Comment obtient-on le soda*

Le soda, comme la potasse est obtenu par le lavage des cendres de plantes brulées ; mais seulement de celles qui croissent sur les rivages Les différentes plantes employées à cet usage sont très considérables.

23 *De quelles manières les alcalis sont-ils employés dans les arts ?*

Les alcalis sont employés dans la médecine, dans la chirurgie, par les teinturiers, les savonniers, les verriers et d'autres fabricants

24. *Quel nom chimique donne-t-on à l'alcali volatil ?*

L'alcali volatil s'appelle ammoniaque.

25. *Par quel moyen se procure-t-on l'ammoniaque ?*

On se procure généralement l'ammoniaque en ce pays par distillation sèche de substances animales, tels que les os et les cornes.

26. *Quels sont les usages de l'ammoniaque ?*

L'ammoniaque liquide sert à divers usages dans les manufactures, dans la médecine, et c'est un réactif très précieux pour le chimiste. Combinée avec l'acide carbonique elle prend une forme concrète, d'une belle couleur blanche qui se vend dans les magasins sous le nom de sels volatils.

27. *Qu'entendez-vous par acide ?*

Par acide nous entendons ordinairement les substances qui ont une saveur aigre. On classe cependant parmi les acides plusieurs substances qui n'ont pas ce caractère, mais qui possèdent quelques-unes des autres propriétés des acides.

28. *Qu'est-ce que l'acide sulfurique ?*

L'acide sulfurique se compose de soufre et d'oxygène. On l'appelle ordinairement huile de vitriol.

29. *Qu'appelle-t-on sels ?*

On appelle sels les corps qui résultent de l'union d'un acide et d'une base ou oxyde se combinant de manière à se neutraliser plus ou moins.

30. *Comment parvient-on à connaître les noms des différents sels ?*

Toutes les substances composées d'oxyde métalliques, de terres ou d'alcalis avec l'acide sulfurique sont appelées sulfates ; avec l'acide muriatique, muriates ; avec l'acide nitrique, nitrates ; avec l'acide carbonique, carbonates, etc.

31. *Comment appelle-t-on le salpêtre ?*

On l'appelle nitrate de potasse parce que ses parties constituantes sont l'acide nitrique et la potasse.

32. *Quel nom donne-t-on à la craie ?*

La craie s'appelle carbonate de chaux, parce qu'elle est composée de chaux et d'acide carbonique.

FIN

1. C
La
déré
la na
2.
taire
Le
quat
mor
3.
L
rati
4
I
sép
5
se
vo

PHILOSOPHIE

1. *Qu'est-ce que la Philosophie ?*

La philosophie est l'étude de l'homme considéré comme être pensant, et de ses rapports avec la nature et Dieu.

2. *En combien de parties se divise le cours élémentaire de Philosophie ?*

Le cours élémentaire de philosophie comprend quatre parties . la psychologie, la logique, la morale, la Théodicée ou science de Dieu.

3. *Qu'est-ce que la psychologie ?*

La psychologie est l'étude du moi, de ses opérations et de ses facultés.

4. *Qu'est-ce que la conscience ?*

La conscience est la ligne de démarcation qui sépare ce qui est moi de ce qui est non moi.

5. *Quelles sont les trois grandes facultés de l'âme ?*

Les trois grandes facultés de l'âme sont : la sensibilité, l'intelligence ou l'entendement et la volonté.

6. *Qu'est ce que la sensibilité?*

La sensibilité est la faculté d'éprouver du plaisir ou de la peine.

7. *Combien y a-t-il d'espèces de sensibilité?*

Il y a trois espèces de sensibilité : la sensibilité physique qui est provoquée par l'action des corps sur les sens et leurs organes ; la sensibilité morale qui est provoquée par la vue du bien ou du mal et des affections de nos semblables ; la sensibilité intellectuelle qui est provoquée par la connaissance du beau et du vrai ou de leurs contraires.

8. *Quel nom donne-t-on aux sensations morales et intellectuelles ?*

Les sensations morales et intellectuelles ont reçu le nom de sentiments.

9. *Qu'est-ce que la passion ?*

La passion est un vif mouvement de l'âme qui profondément touchée du plaisir ou de la douleur ressentie ou imaginée dans un objet, le poursuit ou s'en éloigne.

10. *Combien compte-t-on de passions principales ?*

Il y a, selon Bossuet, onze passions principales, savoir : l'amour, la haine, le désir, l'aversion, la joie, la tristesse, l'audace ou la hardiesse,

ou le courage, la crainte, l'espérance, le désespoir, la colère.

11. *Qu'est-ce que l'entendement ?*

L'entendement ou l'intelligence est un terme général qui désigne tout le groupe des facultés intellectuelles.

12. *Comment la perception externe s'exerce-t-elle ?*

La perception externe ou matérielle, ou perception proprement dite, s'exerce à l'aide des sens et de leurs organes, et nous fait connaître les corps.

13. *Quels sont les organes et les données des cinq sens ?*

Le tact a pour organes le corps tout entier, mais plus spécialement les mains. Ses données sont : l'étendue tangible, la solidité, la forme, le froid, le chaud, le poids des corps.

La vue a pour organes les yeux. Elle nous fait connaître la lumière, les couleurs, l'étendue et la forme visibles.

L'ouïe a pour organes les oreilles, et les sons pour données.

L'odorat a pour organes les narines, et pour données les odeurs.

Le goût a pour organes la langue et le palais, et pour données les saveurs.

14 *Qu'est-ce que la raison ?*

La perception interne immatérielle ou raison nous fait connaître ce qui est au-dessus des sens et de la conscience, c'est-à-dire ce qui échappe à l'expérience.

15. *Qu'appelle-t-on idée en général ?*

L'idée est la notion plus ou moins claire, plus ou moins complète que nous avons d'un objet.

16. *Qu'est-ce que la mémoire ?*

La mémoire est la faculté de reproduire, en l'absence des objets, les connaissances primitivement acquises.

17. *Comment se nomme le fait de la mémoire ?*

Le fait de la mémoire se nomme souvenir.

18. *Quelles sont les qualités d'une bonne mémoire?*

Les qualités d'une bonne mémoire sont : l'aptitude à recevoir, la ténacité à retenir, et la promptitude à rappeler.

19. *Quels sont les moyens de conserver ou d'augmenter la mémoire ?*

Il y a trois moyens pour conserver ou augmenter la mémoire : 1o il faut l'exercer ; 2o il faut ramener ses connaissances à des principes

généraux ; 3o il faut confier ses connaissances au papier.

20. *Qu'est-ce que le jugement ?*

Le jugement est la faculté d'affirmer ce qui est ou ce que nous croyons être la vérité.

11. *Quelle est l'influence de la pensée sur la parole ?*

La pensée exerce une profonde influence sur la parole, elle lui communique, du moins en partie, ses qualités et ses défauts.

22. *Qu'est-ce que la volonté ?*

L'activité réfléchie ou volonté, est la faculté de se déterminer.

23. *En combien de circonstances se décompose l'acte volontaire ?*

L'acte volontaire se décompose en trois circonstances qui sont : la délibération, la détermination, et l'exécution.

24. *Qu'est-ce que la liberté ?*

La liberté est la possession de soi-même.

25. *Qu'est-ce qui domine dans une âme bien faite ?*

Dans une âme bien faite, la raison domine ou gouverne la sensibilité et éclaire la volonté qu'elle incline vers le bien sans altérer sa liberté.

26. *Existe-t-il dans la vie un moment où l'âme s'ignore ?*

Il y a un moment où l'âme s'ignore, où la personnalité n'est pas constitué, où nous n'avons qu'une conscience vague de nous-mêmes : moment obscur, indéfini, impossible à déterminer. C'est la première enfance.

27. *Qu'arrive-t-il lorsque la lumière se fait dans l'âme d'un enfant ?*

Lorsque la lumière se fait dans l'âme, et que, se distinguant de ce qui l'entoure, l'enfant a le sentiment de son existence et des facultés que Dieu lui a données, alors il est élevé à la dignité de *personne*. Il a la conscience de sa liberté et de sa raison ; il est et se reconnait responsable d'une partie de ses actes. La vie morale commence pour lui, et avec la vie morale le droit d'être jugé et traité dans ce monde et dans l'autre, selon ses mérites, c'est-à-dire selon sa conduite.

28. *L'âme et le corps sont-ils unis ?*

Quoique profondément distincts, l'âme et le corps sont unis. Ils exercent l'un sur l'autre une influence incontestable. Le secret de leur union nous échappe.

29. *Y a-t-il des systèmes qui nient la destination de l'âme et du corps ?*

A rigoureusement parler, il n'y a qu'un système qui nie la distinction de l'âme et du corps, c'est le matérialisme.

30. *Qu'est-ce que l'âme pour les matérialistes ?*

L'âme pour les matérialistes, est le résultat de l'organisation du corps, et partant ne se distingue que nominalement de cette organisation

FIN

TAB

Histoire A
" d
" N
Physique.
Chimie...
Philosop

TABLE DES MATIERES

	Pages
Histoire Ancienne	3
" des Etats-Unis	32
" Naturelle	41
Physique	55
Chimie	63
Philosophie	71